



AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

REGION CENTRE

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

Bulletin technique n° 13 du 04/05/2000 - 2 pages

Grandes Cultures

Colza

Stade : G2 à G4

Ravageurs

- **Charançons des siliques** :
Leur présence reste importante dans toute la région pour les situations non traitées. Au delà du stade G4, le colza n'est plus sensible, les traitements sont inutiles.
- **Méligèthes** :
Ils sont encore présents. Les adultes ne sont plus nuisibles depuis la floraison, cependant, on peut rencontrer des larves dans certaines parcelles (ex : Lorcy – 45).
- **Pucerons cendrés** :
Ils sont toujours présents en bordures mais les populations évoluent peu.

Rappel : N'utilisez que des insecticides autorisés pendant les périodes de floraison. Traitez en dehors des heures de butinage.

Maladies

Les colza sont très sains.

La protection sclerotinia étant préventive, elle doit se faire au stade G2.

Aucun symptôme n'a été observé sauf à Auzouer (37), les autres maladies sont rares : un cas de cylindrosporiose à Vallière les Grandes (41) et Noyant de Touraine (37).

Blé

Stade : Dernière feuille pointante à étalée.

Maladies

Les symptômes de **septoriose** sont surtout marqués sur variétés sensibles (Tremie, Charger). La maladie progresse mais la sortie de la dernière feuille permet d'avoir les trois dernières saines. Cependant les conditions météo vont permettre de nouvelles contaminations. Le modèle Presept (voir carte page 2) prévoit un risque élevé pour l'ensemble de la région.

La protection fongicide est à faire pour ceux qui n'ont pas encore traité ou lorsque le dernier traitement n'est plus persistant.

De nouveaux foyers de **rouille jaune** sont signalés dans l'Eure et Loir sur Virtuose et Audace à Moutiers et sur Courtot à Guilleville.

Ravageurs

- Quelques cas de **criocères** (lema).

Ne pas réaliser de traitement spécifique.

- Les **pucerons** (*Sitobion avenae*) restent discrets.

Orges

Orge d'hiver

Stade : sortie des barbes à épiaison.

Maladies : Le complexe parasitaire se développe mais l'**oïdium** reste peu présent.

Le second traitement doit être appliqué.

Orge de printemps

Stade : épi 1 cm à 1 nœud.

Maladies : On observe les premiers symptômes de **rhynchosporiose**.

En bref

Pois

Stade : A2 à A4 (4-5 feuilles)
- **Sitones** : Une parcelle de notre réseau atteint le seuil de traitement, à Triguères (45). Fin du risque au delà de 5-6 feuilles.
- Les **limaces** font elles aussi des dégâts.

Tournesol

Les premiers semis commencent à lever (45, 18).
- A Arpheuilles (18), une parcelle a été entièrement détruite par des **taupins** (semences non traitées). Il n'existe pas de traitement de rattrapage en végétation.
- Les **limaces** sont très présentes. Dans le secteur de Lorris (45) on en a observé 3 par pied sur une parcelle.

Maïs

- Les semis continuent, les plus précoces sont en train de lever.
- Attention là aussi aux **limaces.**



Nos bulletins sont disponibles sur notre site Internet : **srpv-centre.com** Abonnez-vous à cette formule et **bénéficiez de tarifs préférentiels !**

D.R.A.F. CENTRE
Service Régional de la Protection des Végétaux
93, rue de Curambourg
45404 Fleury les Aubrais
Tél. 02.38.22.11.11
Fax 02.38.84.19.79
Mél : srpv1@terre-net.fr
www.srpv-centre.com

Imprimé à la Station d'Avertissements Agricoles de la Région CENTRE
Le Directeur-Gérant : M. HANRION
Publication périodique
C.P.P.A.P. n° 80530
ISSN n° 0757-4029
Abonnement : 325 F

Enquête sur l'évolution des races de mildiou du tournesol

Cette enquête, menée en 1998 et 1999, est reconduite en 2000. Elle vise :

- A détecter l'apparition du mildiou dans les zones indemnes.
- A suivre l'évolution de la résistance au traitement de semences.
- A repérer de nouvelles races.
- A identifier les conditions culturales favorables au développement du mildiou.

En 1999, sur 225 parcelles enquêtées, 183 étaient saines et 42 étaient touchées par le mildiou (voir tableau ci-contre), la majorité présentant des symptômes de nanisme précoce résultant de contaminations racinaires. La lutte contre cette maladie consiste à utiliser des variétés résistantes. La pluviométrie au moment des semis est très favorable au développement du mildiou.

En région Centre, la race A est la seule observée de 1988 à 1999, c'est la race majoritaire dans le Nord de la France, les parcelles les plus touchées ont été localisées en Indre et Loire. En Poitou Charente, des parcelles ont été détruites à plus de 50% par la maladie.

La période d'observation se situe entre les stades «2 feuilles» et «début floraison» du tournesol.

Des agents du SRPV réaliseront des observations en parcelles à partir de fin mai.

Vous pouvez nous faire part de vos observations, par téléphone (02.38.22.11.11), par fax (02.38.84.19.79) ou par mél (srpv1@terre-net.fr) si vous constatez :

- Plus de 10 % de pieds atteints par le mildiou sur variétés sensibles.
- Présence de symptômes sur variétés «résistantes».

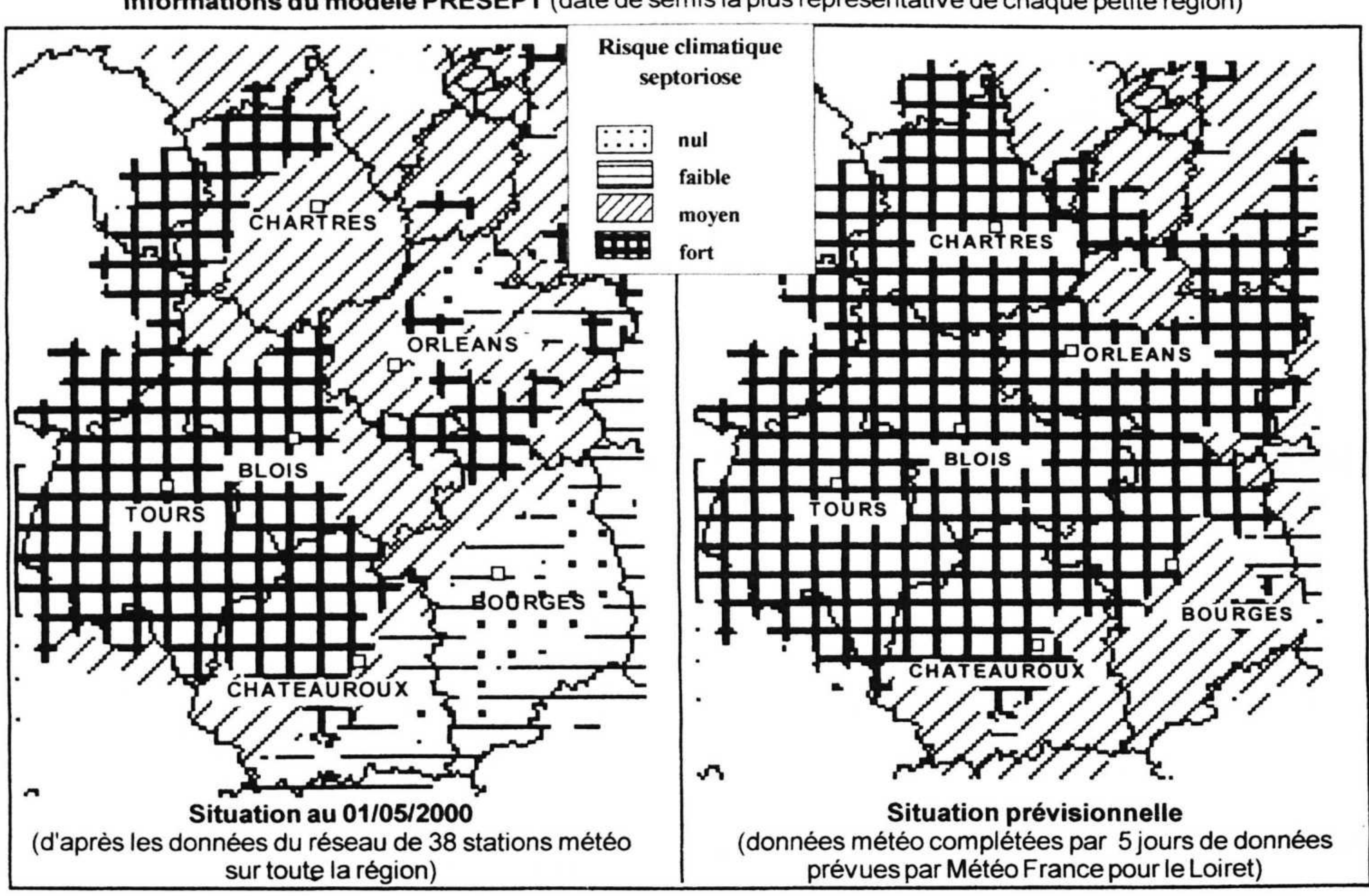
Précisez «enquête mildiou tournesol», vos coordonnées, votre téléphone, le nom de la variété, le traitement anti-mildiou réalisé sur semences. Nous nous chargeons de la réalisation des prélèvements pour un diagnostic approfondi.

Nous vous remercions de votre participation.

Bilan 1999

Dpt	Parcelles enquêtées	Parcelles saines
18	26	22
28	0	0
36	42	40
37	62	40
41	54	46
45	41	35
TOTAL	**225**	**183**

Informations du modèle PRESEPT (date de semis la plus représentative de chaque petite région)



Situation au 01/05/2000
(d'après les données du réseau de 38 stations météo sur toute la région)

Situation prévisionnelle
(données météo complétées par 5 jours de données prévues par Météo France pour le Loiret)